



INT.0162

SANASTOF

Lissage déshumidifiant,
macroporeux, de finition

 **Code des Douanes**

3824 5090

 **Emballages**

- Sac 25 kg
- Palette: 50 x (Sac 25 kg)

 **Application**

- Truelle
- Taloche
- Machine à crépir
- Spatule
- Eponge



www.azichem.com

Mise à jour du: **11/09/2019**
Conditions de vente et mentions
légalles consultables sur
www.azichem.fr/disclaimer

Famille
Intotech

Lignes produits
• Building
• Opus
• Sanageb

Composants
Monocomposant

Typologie
Mastics et produits de lissage de finition

Catégories fonctionnelles
• Plâtrage de maçonneries avec crépis et produits de lissage
• Assainissement des maçonneries humides avec des crépis déshumidifiants
• Assainissement thermo-isolant de maçonneries

Aspect
Poudre

Certifications et réglementation



EN 998-1

Mortiers pour crépis intérieurs et extérieurs - Mortier pour des buts généraux (GP)



Sanageb - Prodotti naturali per la Bioedilizia

Produit de la ligne Sanageb, la ligne de produits d'Azichem Srl qui, depuis 1994, se consacre aux produits pour la bioconstruction et le green building, l'assainissement écologique, l'isolation thermique et l'économie d'énergie.

Description du produit

Prémélange de composition minérale composé de chaux hydraulique naturelle, de microsiles à activité pouzzolanique, d'aggrégés sélectionnés, de microfibres très tenaces, d'inertes légers calorifuges à faible module élastique. On l'utilise pour les rasages et les régularisations aussi bien des environnements internes que des environnements externes. Il est parfaitement compatible avec de nombreux supports: enduits à base de chaux, chaux-ciment, mortiers cimentaires, bétons, pierre poreuses, terre cuite. Ses caractéristiques le rendent particulièrement indiqué pour les travaux de bioconstruction et dans la restauration de bâtiments d'époque et monumentaux. La granulométrie maximum de l'inerte est de 0,9 mm.

Caractéristiques générales

SANASTOF est un produit à base de chaux hydraulique naturelle, de kaolin, de poudres de marbre, d'aggrégés siliceux sélectionnés et d'inertes légers à faible module élastique, de dimension stable. C'est un produit naturel possédant une respiration intrinsèque élevée, sans aucune trace de résine, de solvant, de diluant et d'aggrégés radio-émissifs. Le produit contient des microfibres très tenaces, lesquels confèrent une grande stabilité volumétrique. Les inertes creux arrondis spéciaux, de dimension stable, donnent au rasage des qualités de capacité d'isolation thermique, de filtrage de sels solubles potentiellement nuisibles et de réduction du module élastique. La courbe granulométrique, la finesse des liants et certains additifs réologiques d'origine naturelle rendent ce produit facile à étaler même si posé sur des surfaces à surfaces raboteuses ou difficiles. Les caractéristiques physiques et mécaniques calibrées garantissent une parfaite compatibilité sur des supports de différente nature et plus particulièrement sur enduits et mortiers traditionnels. Le contenu de microsiles à activité pouzzolanique fait durer les rasages et les régularisations effectuées avec SANASTOF même dans des environnements mal exposés.

Champs d'application

Facile et rapide à étaler sur différents supports, tels que, par exemple: rasages respirants d'enveloppes de maçonnerie; rasages sur murs-manteaux modulaires en fibre de bois ou en calcium siliceux; régularisation de surfaces enduites; rasages de surfaces en béton; régularisation et rasages de restaurations effectués avec mortiers cimentaires; application à épaisseurs surtout fines (de 1 à 4 mm) avec nivellement de renforcement simultané, imperfections, etc. En conditions particulièrement difficiles de travail, il convient d'interposer le treillis en fibre de verre alcali-résistante ARMAGLASS 160 entre la première et la deuxième couche (le treillis s'imprègne en partie sur la première couche de SANASTOF encore fraîche). Le respirant, uni aux autres caractéristiques physiques et chimiques du produit font des rasages réalisés avec SANASTOF un support idéal pour accueillir tout genre de peinture et, en particulier, les teintes minérales à base de silicate de potassium ou de chaux éteinte. SANASTOF est le rasage respirant, à faible module élastique, recommandé pour tous nos systèmes déshumidifiant réalisés avec les produits: SANATIGH, CALEOSANA, SANAWARME, UNISAN, INTOSANA.

Caractéristiques fondamentales



Conservabilité:
12 mois



Diamètre maximum agrégat:
0.9 mm



Mélanger avec de l'eau:
25 - 28 %



Pot-life:
> 180 min



Température d'utilisation:
+ 6 / +30 °C



Couleurs disponibles
Noisette clair

Spécifications techniques

Absorption capillaire (UNI EN 1015-18): $0.73 \text{ kg} \cdot \text{h}^{0.5} / \text{m}^2$

Lien d'adhérence (UNI EN 1542): 0.84 N/mm^2

Masse volumique (UNI EN 1015-6): 1220 kg/m^3

Résistance à compression (UNI EN 1015-11): $> 3 \text{ N/mm}^2$

Résistance à la flexion (UNI EN 1015-11): 1.5 N/mm^2

Transpirabilité (UNI EN 1015-19): 13.6μ

Nettoyage instruments

- Eau

Supports autorisés

- Crépis
- Béton
- Mortiers de béton, à la chaux et mixtes
- Briques

Mode d'emploi

Introduire environ 2/3 de l'eau de mélange dans le mélangeur. Ajouter progressivement SANASTOF et l'eau nécessaire pour obtenir un mélange homogène et sans grumeaux, de consistance plastique, facile à travailler avec une spatule métallique plane ou une truelle soit sur surfaces verticales que sur plafond. On conseille de mélanger à l'aide d'un appareil à fouet ou avec des mélangeurs très performants. À titre indicatif, l'eau de mélange nécessaire est égal à 25-28% du poids (6,25-7 litres par sac de 25 kg). Appliquer avec une truelle ou une lame et finir avec une taloche, une taloche éponge ou une spatule. On obtient de parfaits résultats si on étale une deuxième couche de SANASTOF (étaler la deuxième couche seulement quand la première est sèche). La finition à spatule permet d'obtenir un effet "stuc vénitien antique". La finition à taloche souligne la granulométrie du produit. Sur les supports non homogènes (craquelés, avec des sauts d'épaisseur, discontinus) et en conditions difficiles de travail, il est recommandé d'interposer le treillis en fibre de verre alcali-résistante ARMAGLASS 160 entre la première et deuxième couche (le treillis s'imprègne en partie sur la première couche encore fraîche de SANASTOF).

Préparation des supports

Les surfaces d'application devront être propres, non souillées, sans parties friables et incohérentes, sans poussière. Rendre les supports lisses rugueux (rugosité $\geq 1 \text{ mm}$). Si le support résulte encore poussiéreux et friable, après ces opérations, retirer à sec les parties totalement incohérentes à l'aide d'une spatule-brosse ou bien compléter l'opération de retrait en lavant à haute pression puis consolider le support par imprégnation avec émulsion aqueuse PROTECH FIX AC étalé en deux couches abondantes; la deuxième couche juste avant d'étaler le SANASTOF selon la technique du "frais sur frais" (la consommation de PROTECH FIX AC pour cette opération d'apprêt varie entre 120 et 250 g/m²). Bien mouiller le support à l'eau avant l'application, en répétant plusieurs fois cette opération si le support est très poreux et absorbants ou en présence de climats chauds et arides.

Stockage et Conservation

Stocker le produit dans son emballage d'origine dans un lieu frais, sec et à l'abri du gel et de la lumière directe du soleil. Une conservation inadaptée du produit peut causer une perte des prestations rhéologiques. Craint l'humidité.



www.azichem.com

Mise à jour du: **11/09/2019**
Conditions de vente et mentions
légales consultables sur
www.azichem.fr/disclaimer



Mises en garde, Précautions, **Ecologie**

Les données techniques ainsi que les prestations, éventuellement indiquées dans ce document, sont le résultat de tests de laboratoire, effectués en milieu climatisé lesquelles pourraient donc résulter légèrement différentes des conditions normales d'exploitation et de déploiement. Il convient donc d'effectuer des tests préliminaires dans les conditions réelles d'emploi.

On rappelle que l'utilisateur est tenu de lire la Fiche de Sécurité la plus récente du produit, qui contient les données chimiques, physiques et toxicologiques, les phases de risque et d'autres informations pour pouvoir transporter, utiliser et éliminer le produit et ses emballages en toute sécurité. On rappelle quoi qu'il en soit de ne pas jeter le produit ou son emballage dans la nature.

Le séchage humide prolongé et la correcte protection des surfaces fraîches de l'ensoleillement direct, de la pluie et du vent, sont essentiels pour une correcte maturation.

On sait que les liants minéraux comme la chaux aérienne et la chaux hydraulique ont un effet alcalin. Il est recommandé de protéger les yeux, de porter des gants de protection et de rincer abondamment la peau avec de l'eau, en cas de contact direct, en adoptant toujours les mêmes précautions que celles pour les normaux mortiers d'enduit.

SANASTOF produit/distribué par



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italy
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



www.azichem.com

Mise à jour du: **11/09/2019**
Conditions de vente et mentions
légales consultables sur
www.azichem.fr/disclaimer